

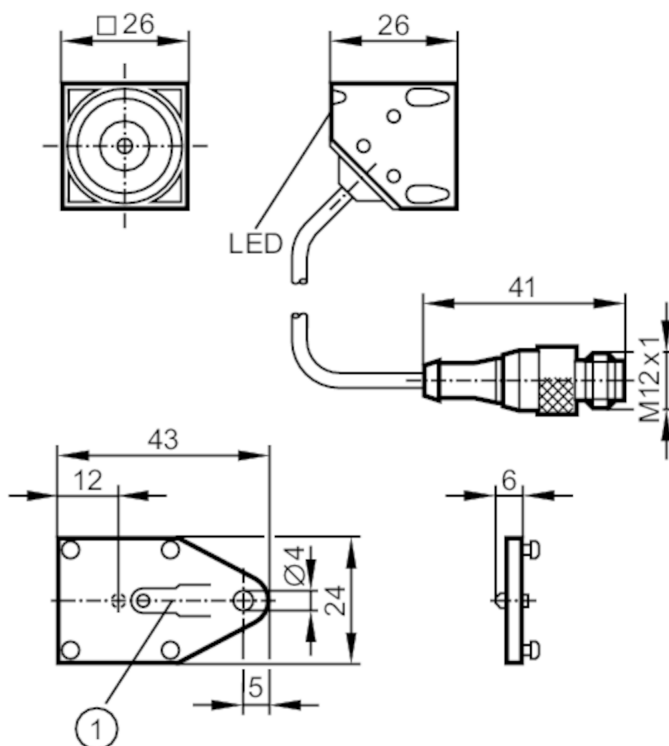
Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IO5018

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 linguetta di chiusura



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	10
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	26 x 26 x 26

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4,5
Corrente di carico minima [mA]	2



Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

Max. corrente residua	[mA]	0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	250
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione	[mm]	10
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...8,1

Precisione / Deriva

Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Peso	[g]	0,057
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	26 x 26 x 26
Materiali		PA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, rosso
-------------	-----------------------	----------------

Accessori

Fornitura	Vite cilindrica: 1 x M4 x 10
-----------	------------------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------



Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

Collegamento elettrico

Cavo: 0,15 m, PUR

Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

